



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3046—2018

---

## 油茶林下经济作物种植技术规程

Technical regulation for economic crop planting under the *Camellia oleifera* forest

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业和草原局科学技术司归口。

本标准起草单位：江西省林业科技培训中心、中国林业科学研究院亚热带林业实验中心、湖南中医药高等专科学校。

本标准主要起草人：余江帆、钟秋平、王森、吕芳德、黄敦元、冯刚利、郭红艳、万细瑞、晏巢、袁婷婷、袁雅琪、钟彦清、曹林青、罗帅、葛晓宁。

# 油茶林下经济作物种植技术规程

## 1 范围

本标准规定了油茶林下经济作物种植环境和种植技术等。  
本标准适用于油茶林下经济作物的种植。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 3095 环境空气质量标准

GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**油茶中幼龄林** *child Camellia oleifera forest*

林龄 8 年以下的油茶林。

### 3.2

**油茶成年林** *adult Camellia oleifera forest*

林龄等于或大于 8 年的油茶林。

## 4 种植环境

油茶林下经济种植产地环境要求按 GB 15618、GB 3095 执行。

## 5 种植技术

### 5.1 林地选择

选择交通便利,灌溉方便,土层深厚、疏松肥沃、保水保肥力强,通风性好的中幼林地或前茬为非同一作物种植的林地。

### 5.2 整地作床

精细整地,步沟距树基 $\geq 50$  cm,根据作物生长需求适当调整苗床高度,床高以 10 cm~40 cm 为宜。

### 5.3 施肥

基肥以堆制腐熟的堆厩肥、作物稿秆等迟效性有机肥为主,适当配合氮肥、磷肥、钾肥,以基肥施用